



Новий стандарт ISO/IEC 24727-6:2010 «Картки ідентифікаційні. Програмовані інтерфейси карток на інтегральних схемах. Частина 6. Процедури реєстраційних органів, що стосуються протоколів аутентифікації для сумісності» розроблений з метою підвищення сумісності та безпеки в цій технології та надає впевненості що такі послуги, як охорона здоров'я, банківська справа і транспорт надаються без порушення прав споживачів. Крім того, картки використовуються урядами, державними і приватними організаціями для ідентифікації в таких важливих галузях, як безпека доступу та прикордонний контроль.

Стандарт ISO/IEC 24727-6:2010 встановлює узгоджений на глобальному рівні метод забезпечення сумісності ідентифікаційних карток, зокрема, стандартизацію протоколів аутентифікації.

З цього часу існує центральне сховище, де може бути публічно зареєстрованим будь-який протокол аутентифікації. Кожний конкретний протокол аутентифікації має точне посилання на сумісний ідентифікатор об'єкта (OID).

До появи стандарту ISO/IEC 24727-6:2010 та нового реєстраційного органу, протоколи перевірки аутентифікації ідентифікаційної картки були у певній власності та публічно не публікувались, або не було точних загальнодоступних довідкових документів для них. Але навіть незначні відмінності протоколів можуть викликати серйозні проблеми сумісності.

Новий стандарт був довгоочікуваний, як розробниками, так і користувачами технології ідентифікаційних карток, оскільки він був розроблений для підвищення ефективності та взаємодії схем застосування карток, а відповідно для одержання вигоди міжнародним співтовариством. Це дуже важливо для урядів та інших великих організацій, яким необхідний зв'язок між місцевими, національними та міжнародними схемами ідентифікаційних карток.

Оскільки нові протоколи аутентифікації можуть бути зареєстровані в режимі реального часу, реєстраційний орган також відкриває двері ринку для цієї найбільш інноваційної технології.

Стандарт ISO/IEC 24727-6:2010 «Картки ідентифікаційні. Програмовані інтерфейси карток на інтегральних схемах. Частина 6. Процедури реєстраційних органів, що стосуються протоколів аутентифікації для сумісності» був розроблений підкомітетом SC 17 «Картки та особиста інформація» спільного технічного комітету ISO/IEC JTC 1 «Інформаційні технології».

Джерело: <http://www.iso.org>